

# HiFi-Checkliste

## Tipp 01

Ist die Phase korrekt eingestellt?

**Tipp:** Nutzen Sie einen Phasendetektor und stecken Sie alle Geräte phasenrichtig ein.

 JA NEIN

## Tipp 02

Sind die Lautsprecher korrekt (zum Hörer) positioniert?

**Tipp:** Optimale Aufstellung: gleichseitiges Dreieck zwischen Lautsprechern und Hörposition. Der Lautsprecher sollte nicht zu nah an der Wand aufgestellt werden - ein Mindestabstand von 30-50 cm sollte beachtet werden.

 JA NEIN

## Tipp 03

Sind der linke und rechte Kanal vielleicht vertauscht?

**Tipp:** Drehen Sie den Balance-Regler nach ganz links und spielen Sie die linke Tonspur (Test-Signal) ab und achten Sie, ob nur der linke Lautsprecher aktiv ist. Falls Sie keinen Ton hören, dann sind wahrscheinlich der rechte und der linke Kanal vertauscht.

 JA NEIN

## Tipp 04

Sind alle HiFi-Geräte an einer Netzleiste oder an mehreren unterschiedlichen Steckdosen angeschlossen?

**Tipp:** Empfehlung: alle Geräte an einer hochwertigen, gefilterten Netzleiste betreiben oder an einem Power Regenerator (Stromaufbereiter).

 JA NEIN

## Tipp 05

Wie lang sind die Kabel zwischen den HiFi-Geräten?

**Tipp:** Kürzere Kabel = weniger Kapazität und Einstreuung. Optimal: 0,5 - 1,5 m für Cinch. Analoge Verbindungen (ab 3 m) sollten i.d.R. mit Hilfe einer XLR-Verbindung durchgeführt werden, da diese weniger empfindlich gegenüber Störungen ist.

Bitte beachten: Kabel können wie Antennen wirken und so unerwünschte HF-Störungen in Die HiFi-Anlage einschleusen.

JA  
 NEIN

## Tipp 06

Herrscht ein Kabelsalat hinter der HiFi-Anlage?

**Tipp:** Netz- und Signalkabel sollten sich nicht berühren oder kreuzen (elektromagnetische Einstrahlung).

 JA  
 NEIN

## Tipp 07

Wann und wie wurden zuletzt die Kontakte gesäubert?

**Tipp:** Kontakte mit Isopropanol reinigen und anschließend mit Kontakt-Fluid behandeln.

 JA  
 NEIN

## Tipp 08

Stehen Vor- und Endverstärker direkt aufeinander?

**Tipp:** Geräte sollten einzeln stehen oder durch HiFi-Basen entkoppelt sein (Wärme, Vibrationen).

Der Vorverstärker sollte am besten oben und der Endverstärker unten im HiFi-Rack stehen - die Strahlung des Trafos der Endstufe kann den empfindlichen Vorverstärker hörbar beeinträchtigen.

 JA  
 NEIN

## Tipp 09

Worauf stehen Ihre HiFi-Geräte?

**Tipp:** Massives, resonanzarmes Möbel bevorzugen. Kein Glas oder Holz mit starker Eigenresonanz. Es gibt spezielle HiFi-Racks, die besonders stabil und schwingungsarm konstruiert sind und dadurch messbare klangliche Vorteile gegenüber herkömmlichen Möbeln bieten.

 JA  
 NEIN

## Tipp 10

Verwenden Sie eine HiFi-Basis unter Ihren Geräten?

**Tipp:** Geräteunterlagen und Absorberfüße entkoppeln vom Untergrund und reduzieren Körperschall.

JA  
 NEIN

### Tipp 11

Verwenden Sie einen Stromfilter oder einen Power Regenerator für Ihre HiFi-Anlage?

**Tipp:** Ein hochwertiger Netzfilter reduziert HF-Störungen aus dem Stromnetz spürbar. Ein Power Regenerator geht noch einen Schritt weiter: Er wandelt den Netzstrom vollständig um und erzeugt eine neue, saubere Sinuswelle - das Ergebnis ist eine deutlich reinere Stromversorgung für Ihre HiFi-Anlage.

JA  
 NEIN

### Tipp 12

Wie stark ist die elektromagnetische Strahlung (Handys, WLAN usw.) in Ihrem Musikzimmer?

**Tipp:** WLAN-Router und Mobilgeräte möglichst aus dem Hörraum entfernen oder ausschalten.

JA  
 NEIN

### Tipp 13

Sind alle RCA / XLR / HDMI / COAX Ein- und Ausgänge abgedichtet?

**Tipp:** Ungenutzte Eingänge und Ausgänge mit Abschlusskappen versehen - schützt vor Staub und HF-Einstreuung.

JA  
 NEIN

### Tipp 14

Benutzen Sie Standard-HiFi-Sicherungen in Ihren HiFi-Geräten?

**Tipp:** Hochwertige HiFi-Sicherungen (z.B. Furutech, Synergistic Research) bestehen aus reinem Silber oder Kupfer und haben vergoldete Kontakte - das reduziert den Widerstand und kann zu besserer Dynamik, mehr Detailauflösung, tieferem Bass und geringerem Rauschen führen.

**Wichtig:** Immer dieselbe Ampere-Zahl und Auslösecharakteristik (T = träge, F = flink) verwenden.

JA  
 NEIN

### Tipp 15

Sind Ihre Lautsprecher richtig vom Fußboden entkoppelt?

**Tipp:** Mit Hilfe einer Steinplatte und/oder Spikes oder speziellen Absorbern können Lautsprecher vom Boden entkoppelt werden. Die richtige Art der Entkopplung kann großen Einfluss auf den Klang haben.



JA



NEIN